

Intermountain Power Generating Station Unit One

Question 5B

	Unit One					
Date	SO2 lbs/Mbtu	SO2 lbs/day	NOx lbs/Mbtu	NOx lb/day	SO2 tons/month	NOx tons/month
1/1/1992	0.04	6544	0.31	50717		
1/2/1992	0.04	6678	0.36	60099		
1/3/1992	0.05	9401	0.38	71451		
1/4/1992	0.05	9435	0.38	71707		
1/5/1992	0.06	11326	0.40	75506		
1/6/1992	0.05	9481	0.38	72058		
1/7/1992	0.05	9502	0.39	74117		
1/8/1992	0.06	11460	0.40	76402		
1/9/1992	0.05	9623	0.40	76985		
1/10/1992	0.05	9486	0.39	73993		
1/11/1992	0.05	9439	0.39	73625		
1/12/1992	0.06	11066	0.40	73774		
1/13/1992	0.05	9453	0.41	77514		
1/14/1992	0.06	11021	0.43	78987		
1/15/1992	0.06	11265	0.41	76975		
1/16/1992	0.06	11275	0.38	71408		
1/17/1992	0.06	11459	0.39	74482		
1/18/1992	0.06	11241	0.37	69322		
1/19/1992	0.05	9056	0.38	68825		
1/20/1992	0.05	8165	0.36	58784		
1/21/1992	0.06	10523	0.35	61383		
1/22/1992	0.05	8737	0.34	59414		
1/23/1992	0.05	9438	0.35	66065		
1/24/1992	0.06	11295	0.35	65889		
1/25/1992	0.06	10981	0.36	65886		
1/26/1992	0.06	11041	0.37	68083		
1/27/1992	0.05	9347	0.37	69167		
1/28/1992	0.05	9330	0.39	72777		
1/29/1992	0.05	9449	0.43	81263		
1/30/1992	0.06	11368	0.43	81470		
1/31/1992	0.06	11413	0.43	81792	155	1100
2/1/1992	0.06	11284	0.43	80871		
2/2/1992	0.04	7003	0.41	71780		
2/3/1992	0.05	9442	0.44	83094		
2/4/1992	0.04	7078	0.40	70780		
2/5/1992	0.05	8638	0.41	70830		
2/6/1992	0.05	8916	0.41	73115		
2/7/1992	0.05	8892	0.39	69359		
2/8/1992	0.05	9048	0.40	72380		
2/9/1992	0.04	7290	0.38	69252		
2/10/1992	0.04	7316	0.38	69505		

2/11/1992	0.04	7406	0.40	74058		
2/12/1992	0.04	6934	0.41	71070		
2/13/1992	0.05	8391	0.40	67125		
2/14/1992	0.05	8105	0.37	59980		
2/15/1992	0.05	8147	0.35	57031		
2/16/1992	0.04	5963	0.32	47706		
2/17/1992	0.04	6606	0.36	59452		
2/18/1992	0.04	6768	0.36	60916		
2/19/1992	0.05	8472	0.35	59303		
2/20/1992	0.05	8573	0.36	61725		
2/21/1992	0.05	3080	0.33	20325		
2/22/1992	0.05	5829	0.38	44303		
2/23/1992	0.04	6641	0.35	58108		
2/24/1992	0.04	7097	0.33	58548		
2/25/1992	0.04	6601	0.34	56111		
2/26/1992	0.05	8834	0.39	68908		
2/27/1992	0.05	8768	0.38	66636		
2/28/1992	0.05	7925	0.36	57061		
2/29/1992	0.05	8637	0.39	67372	112	923
3/1/1992	0.05	7594	0.37	56196		
3/2/1992	0.05	8864	0.37	65590		
3/3/1992	0.05	9080	0.37	67190		
3/4/1992	0.04	7341	0.37	67905		
3/5/1992	0.05	8810	0.36	63428		
3/6/1992	0.05	9280	0.38	70527		
3/7/1992	0.05	9317	0.35	65217		
3/8/1992	0.04	7047	0.34	59902		
3/9/1992	0.05	9031	0.37	66829		
3/10/1992	0.04	7649	0.38	72665		
3/11/1992	0.03	5651	0.39	73457		
3/12/1992	0.04	7496	0.40	74956		
3/13/1992	0.04	7501	0.38	71261		
3/14/1992	0.04	7180	0.38	68210		
3/15/1992	0.04	6731	0.37	62264		
3/16/1992	0.04	7242	0.39	70610		
3/17/1992	0.04	7396	0.42	77659		
3/18/1992	0.04	7295	0.41	74779		
3/19/1992	0.04	7499	0.43	80611		
3/20/1992	0.03	5532	0.36	66383		
3/21/1992	0.03	5340	0.35	62295		
3/22/1992	0.03	5322	0.34	60314		
3/23/1992	0.05	9458	0.36	68097		
3/24/1992	0.05	9724	0.37	71955		
3/25/1992	0.05	9270	0.36	66743		
3/26/1992	0.05	9466	0.36	68152		
3/27/1992	0.05	9570	0.38	72735		
3/28/1992	0.04	7588	0.39	73987		

IP11_002357

3/29/1992	0.03	3206	0.40	42744		
3/30/1992	0.05	9212	0.37	68165		
3/31/1992	0.05	9678	0.38	73550	121	1052
4/1/1992	0.05	9057	0.36	65208		
4/2/1992	0.05	8910	0.38	67715		
4/3/1992	0.04	7006	0.38	66554		
4/4/1992	0.04	6377	0.35	55797		
4/5/1992	0.04	5808	0.33	47920		
4/6/1992	0.05	8655	0.36	62316		
4/7/1992	0.05	8349	0.37	61786		
4/8/1992	0.04	6901	0.36	62109		
4/9/1992	0.05	8541	0.38	64908		
4/10/1992	0.04	6676	0.38	63427		
4/11/1992		0		0		
4/12/1992		0		0		
4/13/1992		0		0		
4/14/1992		0		0		
4/15/1992		0		0		
4/16/1992		0		0		
4/17/1992		0		0		
4/18/1992		0		0		
4/19/1992		0		0		
4/20/1992		0		0		
4/21/1992		0		0		
4/22/1992		0		0		
4/23/1992		0		0		
4/24/1992		0		0		
4/25/1992		0		0		
4/26/1992		0		0		
4/27/1992	0.01	724	0.29	21005		
4/28/1992	0.03	5718	0.43	81961		
4/29/1992	0.03	5724	0.41	78230		
4/30/1992	0.04	7238	0.42	76002	48	437
5/1/1992	0.04	5772	0.31	44734		
5/2/1992	0.04	6442	0.34	54760		
5/3/1992	0.03	4078	0.30	40776		
5/4/1992	0.04	6935	0.36	62412		
5/5/1992	0.05	9085	0.36	65409		
5/6/1992	0.04	7108	0.33	58640		
5/7/1992	0.04	7087	0.35	62011		
5/8/1992	0.04	7145	0.35	62523		
5/9/1992	0.04	7419	0.32	59352		
5/10/1992	0.04	6461	0.34	54916		
5/11/1992	0.04	6965	0.37	64430		
5/12/1992	0.05	8700	0.35	60898		
5/13/1992	0.05	8501	0.38	64605		
5/14/1992	0.04	6750	0.38	64127		

IP11_002358

5/15/1992	0.05	8894	0.40	71152		
5/16/1992	0.05	8585	0.39	66961		
5/17/1992	0.04	6676	0.36	60086		
5/18/1992	0.05	8421	0.39	65686		
5/19/1992	0.05	8602	0.41	70534		
5/20/1992	-0.02	-2605	0.31	40378		
5/21/1992	0.06	10735	0.35	62621		
5/22/1992	0.04	6564	0.33	54155		
5/23/1992	0.05	8267	0.35	57869		
5/24/1992	0.04	5953	0.36	53581		
5/25/1992	0.04	6197	0.37	57323		
5/26/1992	0.05	8066	0.34	54849		
5/27/1992	0.05	8202	0.34	55774		
5/28/1992	0.05	8303	0.37	61440		
5/29/1992	0.05	8131	0.41	66672		
5/30/1992	0.05	7991	0.41	65524		
5/31/1992	0.04	3979	0.39	38794	110	911
6/1/1992	0.05	5917	0.39	46156		
6/2/1992	0.04	6327	0.42	66430		
6/3/1992	0.04	6226	0.45	70037		
6/4/1992	0.04	6411	0.46	73723		
6/5/1992	0.04	6841	0.44	75247		
6/6/1992	0.05	8456	0.42	71027		
6/7/1992	0.4	56349	0.39	54940		
6/8/1992	0.03	4869	0.37	60052		
6/9/1992	0.04	6349	0.38	60314		
6/10/1992	0.04	6935	0.39	67615		
6/11/1992	0.04	6725	0.35	58845		
6/12/1992	0.04	5716	0.34	48586		
6/13/1992	0.39	0	-0.01	0		
6/14/1992	0.17	0	-0.05	0		
6/15/1992	0.04	4527	0.32	36220		
6/16/1992	0.04	6122	0.37	56632		
6/17/1992	0.04	6086	0.39	59334		
6/18/1992	0.05	7600	0.39	59283		
6/19/1992	0.05	7585	0.36	54608		
6/20/1992	0.04	5839	0.36	52552		
6/21/1992	0.04	5772	0.33	47619		
6/22/1992	0.05	8097	0.38	61538		
6/23/1992	0.04	6763	0.41	69324		
6/24/1992	0.05	8447	0.37	62507		
6/25/1992	0.05	7085	0.39	55262		
6/26/1992	0.05	6099	0.39	47573		
6/27/1992	0.05	6799	0.37	50310		
6/28/1992	0.05	6593	0.39	51427		
6/29/1992	0.04	6359	0.41	65178		
6/30/1992	0.05	7722	0.41	63316	117	823

7/1/1992	0.07	11587	0.45	74489
7/2/1992	0.07	10730	0.40	61316
7/3/1992	0.05	7662	0.40	61298
7/4/1992	0.04	5281	0.33	43569
7/5/1992	0.05	6445	0.37	47696
7/6/1992	0.05	7634	0.37	56491
7/7/1992	0.04	6528	0.38	62019
7/8/1992	0.04	5480	0.37	50690
7/9/1992	0.04	7241	0.39	70602
7/10/1992	0.04	7194	0.42	75532
7/11/1992	0.04	7246	0.43	77897
7/12/1992	0.05	8492	0.37	62840
7/13/1992	0.05	8072	0.38	61349
7/14/1992	0.04	6612	0.38	62814
7/15/1992	0.05	8709	0.43	74900
7/16/1992	0.06	10777	0.45	80826
7/17/1992	0.06	11025	0.43	79014
7/18/1992	0.05	9397	0.44	82689
7/19/1992	0.05	9044	0.40	72351
7/20/1992	0.05	8877	0.41	72792
7/21/1992	0.04	6466	0.39	63047
7/22/1992	0.05	7792	0.42	65452
7/23/1992	0.05	7947	0.39	61985
7/24/1992	0.03	4553	0.38	57672
7/25/1992	0.04	4343	0.44	47772
7/26/1992	0.05	9006	0.46	82853
7/27/1992	0.05	8464	0.40	67715
7/28/1992	0.07	11655	0.39	64938
7/29/1992	0.06	10304	0.40	68692
7/30/1992	0.05	9061	0.40	72489
7/31/1992	0.05	8671	0.40	69371
				126
8/1/1992	0.05	7784	0.40	62271
8/2/1992	0.06	10526	0.43	75438
8/3/1992	0.06	10758	0.43	77100
8/4/1992	0.05	8961	0.45	80653
8/5/1992	0.04	7385	0.41	75700
8/6/1992	0.04	7298	0.39	71154
8/7/1992	0.04	7198	0.35	62984
8/8/1992	0.03	5546	0.34	62852
8/9/1992	0.04	7087	0.34	60240
8/10/1992	0.05	8988	0.37	66509
8/11/1992	0.05	8990	0.38	68323
8/12/1992	0.05	9075	0.36	65340
8/13/1992	0.04	7413	0.37	68569
8/14/1992	0.05	9174	0.38	69719
8/15/1992	0.05	9254	0.39	72181
8/16/1992	0.05	9290	0.40	74322

8/17/1992	0.03	5703	0.45	85547		
8/18/1992	0.05	9329	0.42	78365		
8/19/1992	0.06	9593	0.40	63950		
8/20/1992	0.04	7114	0.42	74700		
8/21/1992	0.03	5429	0.40	72381		
8/22/1992	0.04	7076	0.48	84912		
8/23/1992	0.06	9596	0.41	65573		
8/24/1992	0.05	6191	0.40	49531		
8/25/1992	0.04	6441	0.37	59575		
8/26/1992	0.04	6432	0.36	57890		
8/27/1992	0.04	6564	0.34	55791		
8/28/1992	0.05	8349	0.32	53431		
8/29/1992	0.04	6875	0.33	56722		
8/30/1992	0.04	6210	0.31	48128		
8/31/1992	0.04	6182	0.33	51002	121	1035
9/1/1992	0.04	6721	0.32	53767		
9/2/1992	0.05	8589	0.36	61844		
9/3/1992	0.04	7028	0.38	66762		
9/4/1992	0.04	7376	0.39	71920		
9/5/1992	0.04	7269	0.37	67236		
9/6/1992	0.04	7070	0.36	63627		
9/7/1992	0.04	6998	0.31	54234		
9/8/1992	0.05	8940	0.35	62577		
9/9/1992	0.04	6986	0.34	59378		
9/10/1992	0.04	5669	0.33	46767		
9/11/1992	0.06	10668	0.36	64007		
9/12/1992	0.06	10833	0.37	66806		
9/13/1992	0.06	10646	0.36	63875		
9/14/1992	0.04	7432	0.38	70608		
9/15/1992	0.03	5405	0.40	72067		
9/16/1992	0.03	5521	0.37	68093		
9/17/1992	0.04	7364	0.41	75482		
9/18/1992	0.04	7330	0.38	69633		
9/19/1992	0.05	8946	0.38	67991		
9/20/1992	0.04	6992	0.39	68174		
9/21/1992	0.05	9125	0.43	78478		
9/22/1992	0.04	7378	0.39	71935		
9/23/1992	0.03	5488	0.36	65861		
9/24/1992	0.04	7441	0.40	74412		
9/25/1992	0.04	7391	0.38	70214		
9/26/1992	0.04	7320	0.39	71367		
9/27/1992	0.04	7236	0.39	70549		
9/28/1992	0.04	7362	0.38	69939		
9/29/1992	0.05	9312	0.41	76356		
9/30/1992	0.05	9336	0.41	76553	116	1010
10/1/1992	0.05	9231	0.42	77544		
10/2/1992	0.05	7878	0.41	64601		

IP11_002361

10/3/1992	0.05	8888	0.42	74657
10/4/1992	0.06	10875	0.44	79749
10/5/1992	0.04	7563	0.41	77520
10/6/1992	0.05	9215	0.41	75562
10/7/1992	0.05	8784	0.40	70274
10/8/1992	0.05	9200	0.43	79118
10/9/1992	0.03	5517	0.43	79077
10/10/1992	0.04	7358	0.42	77261
10/11/1992	0.04	7373	0.42	77421
10/12/1992	0.04	7553	0.41	77415
10/13/1992	0.04	7361	0.44	80972
10/14/1992	0.04	7338	0.46	84386
10/15/1992	0.04	7328	0.49	89764
10/16/1992	0.05	9060	0.45	81541
10/17/1992	0.05	8952	0.44	78774
10/18/1992	0.03	5174	0.43	74158
10/19/1992	0.04	7104	0.41	72813
10/20/1992	0.05	9108	0.43	78326
10/21/1992	0.06	10997	0.44	80647
10/22/1992	0.08	13060	0.44	71830
10/23/1992	0.05	9401	0.41	77089
10/24/1992	0.04	7476	0.41	76624
10/25/1992	0.04	7364	0.41	75483
10/26/1992	0.04	7428	0.41	76135
10/27/1992	0.04	7384	0.41	75683
10/28/1992	0.05	9169	0.42	77016
10/29/1992	0.06	11031	0.43	79058
10/30/1992	0.06	11093	0.47	86893
10/31/1992	0.05	8612	0.48	82678
				132
				1205
11/1/1992	0.06	11076	0.48	88606
11/2/1992	0.06	10601	0.45	79511
11/3/1992	0.06	11199	0.47	87724
11/4/1992	0.06	10446	0.44	76605
11/5/1992	0.05	8897	0.43	76511
11/6/1992	0.05	7812	0.39	60934
11/7/1992	0.05	9044	0.42	75970
11/8/1992	0.06	10781	0.43	77263
11/9/1992	0.05	8743	0.39	68193
11/10/1992	0.05	9274	0.41	76050
11/11/1992	0.05	9259	0.41	75927
11/12/1992	0.06	11102	0.45	83265
11/13/1992	0.05	8983	0.49	88029
11/14/1992	0.04	4937	0.34	41964
11/15/1992	0.05	9305	0.41	76301
11/16/1992	0.07	12877	0.43	79099
11/17/1992	0.06	10905	0.44	79970
11/18/1992	0.05	8659	0.42	72734

11/19/1992	0.05	9211	0.42	77375		
11/20/1992	0.04	7325	0.40	73252		
11/21/1992	0.04	7465	0.39	72780		
11/22/1992	0.04	7251	0.38	68882		
11/23/1992	0.04	7442	0.43	80001		
11/24/1992	0.05	9289	0.46	85457		
11/25/1992	0.05	9363	0.47	88010		
11/26/1992	0.05	8828	0.44	77685		
11/27/1992	0.05	8936	0.44	78635		
11/28/1992	0.05	8711	0.41	71428		
11/29/1992	0.05	8670	0.42	72831		
11/30/1992	0.05	9025	0.42	75808	138	1143
12/1/1992	0.06	10646	0.34	60325		
12/2/1992	0.05	8957	0.34	60909		
12/3/1992	0.05	9035	0.37	66856		
12/4/1992	0.05	8672	0.35	60706		
12/5/1992	0.04	7311	0.36	65796		
12/6/1992	0.04	7132	0.35	62402		
12/7/1992	0.03	5430	0.35	63350		
12/8/1992	0.04	7182	0.36	64639		
12/9/1992	0.04	7161	0.39	69823		
12/10/1992	0.04	7250	0.39	70686		
12/11/1992	0.04	7291	0.37	67443		
12/12/1992	0.05	9107	0.38	69212		
12/13/1992	0.04	7119	0.37	65849		
12/14/1992	0.05	9332	0.39	72789		
12/15/1992	0.05	9163	0.42	76968		
12/16/1992	0.06	11135	0.40	74232		
12/17/1992	0.05	9370	0.39	73087		
12/18/1992	0.04	7304	0.38	69383		
12/19/1992	0.04	7512	0.40	75123		
12/20/1992	0.03	5589	0.39	72659		
12/21/1992	0.05	9206	0.40	73646		
12/22/1992	0.08	13907	0.39	67797		
12/23/1992	0.04	6939	0.42	72862		
12/24/1992	0.04	7223	0.36	65008		
12/25/1992	0.03	3658	0.33	40243		
12/26/1992	0.03	4954	0.34	56141		
12/27/1992	0.05	8693	0.39	67802		
12/28/1992	0.04	6983	0.37	64593		
12/29/1992	0.04	7250	0.37	67063		
12/30/1992	0.03	5420	0.42	75873		
12/31/1992	0.03	5414	0.37	66772	121	1040